

SICHERHEITSDATENBLATT GEM. 91/155/EWG

Druckdatum: 07.03.2014

Überarbeitet: 28.09.2000

Seite 1/4

RIGIPS UNIVERSAL SZPACHLOWI

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Gipsspachtelmasse gemäß ÖNORM B3371

Angaben zum Hersteller

Rigips Austria GesmbH
Wiener Neustädter Straße 63
A-2734 Puchberg am Schneeberg

Auskunftgebender Bereich: Werk Puchberg
02636/2203

Notrufnummer: Vergiftungsinformationszentrale Wien Tel. 01/4064343-0

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Charakterisierung

Calciumsulfat verschiedener Hydratstufen
 $\text{CaSO}_4 \cdot x\text{H}_2\text{O}$ ($x = 0, \frac{1}{2}, 2$) CAS-Nr. 7778-18-9

Gefährliche Inhaltsstoffe

keine

Zusätzliche Hinweise

Calciumsulfat ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß EU-Richtlinie und Gefahrstoffverordnung.

CAS-Nummer	Bezeichnung	Gehalt	Grenzwert (TRGS 900)
7778-18-9	CaSO ₄	> 85 %	MAK 6 mg/m ³ (gilt nur für Feinstaub)

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

nicht zutreffend

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

keine

SICHERHEITSDATENBLATT GEM. 91/155/EWG

Druckdatum: 07.03.2014

Überarbeitet: 28.09.2000

Seite **2/4**

RIGIPS UNIVERSAL SZPACHLOWI

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen.

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Hautkontakt

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Augenkontakt

Sofort mit viel Wasser spülen, ggf. Augenarzt konsultieren

nach Verschlucken

Reichlich Wasser trinken und Arzt konsultieren.

Hinweise für den Arzt

keine

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Alle Löschmittel geeignet, Produkt selbst brennt nicht.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

keine

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

keine

Zusätzliche Hinweise

Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

mechanisch (trocken) aufnehmen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

trocken lagern

SICHERHEITSDATENBLATT GEM. 91/155/EWG

Druckdatum: 07.03.2014 Überarbeitet: 28.09.2000

Seite **3/4****RIGIPS UNIVERSAL SZPACHLOWI****8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

CAS-Nummer	Bezeichnung	Grenzwert (TRGS 900)
7778-18-9	CaSO ₄	MAK 6 mg/m ³ (gilt nur für Feinstaub)

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten. Augenkontakt vermeiden.

AtenschutzAllgemeinen Staubgrenzwert (6 mg/m³) einhalten.**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Form:** Pulver**Farbe:** weiß, weiß-beige, weiß-grau**Geruch:** geruchlos**Zustandsänderung:** nicht zutreffend**Thermische Zersetzung von Gips:**in CaSO₄ und H₂O ab 140° C (ca. 413 K)in CaO und SO₃ über ca. 1000° C (ca. 1273 K)**Dichte:** CaSO₄ · xH₂O (x=0, 1/2, 2) : 2.31-2.97 g/cm³**Schüttdichte:** ca. 900 - 950 kg/m³**Löslichkeit:** ca. 2 g/l**pH-Wert:** im Lieferzustand nicht zutreffend

in wässriger Aufschlämmung ca. 6 - 8

Bemerkungen:

Produkt ist nicht brennbar; Baustoffklasse A 1 gemäß DIN 4102, Teil 4

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.**Zu vermeidende Stoffe:** Keine bekannt**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine**11. Angaben zur Toxikologie****Akute Toxizität**

nicht toxisch

SICHERHEITSDATENBLATT GEM. 91/155/EWG

Druckdatum: 07.03.2014

Überarbeitet: 28.09.2000

Seite **4/4**

RIGIPS UNIVERSAL SZPACHLOWI

12. Angaben zur Ökologie

Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Abfallschlüssel-Nr.	Bezeichnung	Abfallkatalog
31438	Baustoffe auf Gipsbasis Bauschutt	ÖNORM S2100

Ungereinigte Verpackung

Säcke sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

ARA - Lizenznummer: **1952**

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien

Calciumsulfat ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 67/548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepaßt durch Richtlinie 93/21/EWG).

Zubereitung ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 88/379/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Zubereitungen (angepaßt durch Richtlinie 93/18/EWG).

Nationale Vorschriften

Calciumsulfat ist kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoffverordnung (GefStoffV).

TRGS 900: CaSO₄ MAK = 6 mg/m³ (gilt nur für Feinstaub)

CaSO₄ · 2H₂O: Wassergefährdungsklasse (WGK) = 0 (Deutschland) im allgemeinen nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie beschreiben das Produkt/die Produkte ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.